

## 附件 1

### 江苏省境外职业资格（专业技术类）比照认定职称目录

| 序号 | 资格名称                                                                        | 颁发机构                                                                                     | 对应职称   |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1  | Fellow<br>会士                                                                | Association for Computing Machinery, ACM<br>美国计算机协会                                      | 正高级工程师 |
| 2  | Distinguished Members<br>杰出会员                                               |                                                                                          | 高级工程师  |
| 3  | Professional Members<br>专业会员                                                |                                                                                          | 助理工程师  |
| 4  | Certified Robot Safety Professional<br>机器人安全专家                              | Association for Advancing Automation, A3<br>国际自动化协会                                      | 高级工程师  |
| 5  | Certified Robotics Senior Engineer<br>机器人高级系统工程师                            |                                                                                          | 高级工程师  |
| 6  | Certified Robotics Technician Engineer<br>机器人技术工程师                          |                                                                                          | 工程师    |
| 7  | Senior Member<br>高级会员                                                       | Association for the Advancement of Artificial Intelligence, AAAI<br>美国人工智能协会             | 高级工程师  |
| 8  | Regular Member<br>会员                                                        |                                                                                          | 工程师    |
| 9  | Technical Committee Member<br>技术委员会委员                                       | Semiconductor Equipment and Materials International, SEMI<br>国际半导体产业协会                   | 高级工程师  |
| 10 | Certified of Cloud Security Knowledge<br>云安全知识认证                            | Cloud Security Alliance, CSA<br>云安全联盟                                                    | 工程师    |
| 11 | Certified Information Systems Security Professional<br>注册信息系统安全专家           | International Information System Security Certification Consortium, ISC2<br>国际信息系统安全认证联盟 | 工程师    |
| 12 | Fellow<br>会士                                                                | Institute of Electrical and Electronics Engineers, IEEE<br>电气与电子工程师协会                    | 正高级工程师 |
| 13 | Senior Member<br>高级会员                                                       |                                                                                          | 高级工程师  |
| 14 | Professional Software Developer Certification<br>专业软件开发人员                   |                                                                                          | 工程师    |
| 15 | Wireless Communications Engineering Technologies Certification<br>无线通信工程师认证 |                                                                                          | 工程师    |

| 序号 | 资格名称                                                          | 颁发机构                                                                   | 对应职称   |
|----|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------|
| 16 | Associate Software Developer Certification<br>中级软件开发人员        |                                                                        | 工程师    |
| 17 | Member<br>会员                                                  |                                                                        | 助理工程师  |
| 18 | Fellow<br>会士                                                  | American Physical Society,APS<br>美国物理协会                                | 正高级工程师 |
| 19 | Regular Member<br>正式会员                                        |                                                                        | 工程师    |
| 20 | Fellow<br>会士                                                  | The international society for optics and photonics, SPIE<br>国际光学与光子学学会 | 正高级工程师 |
| 21 | Senior Member<br>高级会员                                         |                                                                        | 正高级工程师 |
| 22 | Early Career Professionals<br>初级会员                            |                                                                        | 工程师    |
| 23 | LEED Fellow<br>会士                                             | U.S. Green Building Council,USGBC<br>美国绿色建筑委员会                         | 正高级工程师 |
| 24 | LEED AP Building Design + Construction<br>美国绿色建筑认证专家（建筑设计和施工） |                                                                        | 工程师    |
| 25 | LEED AP Interior Design + Construction<br>美国绿色建筑认证专家（室内设计和施工） |                                                                        | 工程师    |
| 26 | LEED AP Operations + Maintenance<br>美国绿色建筑认证专家（运行和维护）         |                                                                        | 工程师    |
| 27 | LEED AP Neighborhood Development<br>美国绿色建筑认证专家（社区开发）          |                                                                        | 工程师    |
| 28 | LEED AP Homes<br>美国绿色建筑认证专家（绿色家园）                             |                                                                        | 工程师    |
| 29 | Architects<br>建筑师                                             | The American Institute of Architects,AIA<br>美国建筑师学会                    | 高级工程师  |
| 30 | Associate Architects<br>协理建筑师                                 |                                                                        | 工程师    |
| 31 | Diplomate, Geotechnical Engineering<br>岩土工程师                  | The American Society of Civil Engineers,ASCE                           | 高级工程师  |

| 序号 | 资格名称                                                              | 颁发机构                                                                              | 对应职称  |
|----|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 32 | Port Engineering<br>导航工程师                                         | 美国土木工程师学会                                                                         | 高级工程师 |
| 33 | Navigation Engineering<br>导航工程师                                   |                                                                                   | 高级工程师 |
| 34 | Water Resources Engineering<br>水资源工程师                             |                                                                                   | 高级工程师 |
| 35 | Professional Members<br>专业园林设计师                                   | Association of Professional Landscape Designers,APLD<br>美国专业园林设计师协会               | 工程师   |
| 36 | Certified Professional Landscape Designer<br>景观设计师认证              |                                                                                   | 工程师   |
| 37 | CLARB Certification<br>造园技师认证                                     | The Council of Landscape Architectural Registration Boards ,CLARB<br>美国注册园林建筑师委员会 | 工程师   |
| 38 | Registered Landscape Architect<br>注册园林建筑师                         |                                                                                   | 工程师   |
| 39 | PE Mechanical: HVAC and Refrigeration<br>注册机械驱动与制冷工程师             | National Council of Examiners for Engineering and Surveying,NCEES<br>美国工程与测量考试委员会 | 工程师   |
| 40 | PE Mechanical: Machine Design and Materials<br>注册机械设计和材料工程师       |                                                                                   | 工程师   |
| 41 | PE Mechanical: Thermal and Fluids Systems<br>注册热流体系统工程师           |                                                                                   | 工程师   |
| 42 | PE Civil Construction<br>注册建设施工工程师                                |                                                                                   | 工程师   |
| 43 | PE Civil Geotechnical<br>注册岩土工程师                                  |                                                                                   | 工程师   |
| 44 | PE Civil Structural<br>注册结构工程师                                    |                                                                                   | 工程师   |
| 45 | PE Architectural<br>注册建设工程师                                       |                                                                                   | 工程师   |
| 46 | PE Electrical and Computer: Electrical and Electronics<br>注册电气工程师 |                                                                                   | 工程师   |
| 47 | PE Civil Transportation<br>注册交通工程师                                |                                                                                   | 工程师   |
| 48 | PE Environmental<br>注册环境工程师                                       |                                                                                   | 工程师   |
| 49 | PE Metallurgical and Materials<br>注册冶金与材料工程师                      |                                                                                   | 工程师   |

| 序号 | 资格名称                                                        | 颁发机构                                                                           | 对应职称   |
|----|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 50 | FE Electrical and Computer<br>电子和计算机基础工程师                   |                                                                                | 助理工程师  |
| 51 | FE Mechanical<br>基础机械工程师                                    |                                                                                | 助理工程师  |
| 52 | Fellow<br>会士                                                | American Chemical Society,ACS<br>美国化学学会                                        | 正高级工程师 |
| 53 | Member<br>会员                                                |                                                                                | 助理工程师  |
| 54 | Fellow<br>会士                                                | American Institute of Chemical<br>Engineers,AIChE<br>美国化学工程协会                  | 正高级工程师 |
| 55 | Senior Member<br>高级会员                                       |                                                                                | 高级工程师  |
| 56 | Member<br>会员                                                |                                                                                | 助理工程师  |
| 57 | Fellow<br>会士                                                | Materials Research Society,MRS<br>美国材料研究学会                                     | 正高级工程师 |
| 58 | Regular Member<br>正式会员                                      |                                                                                | 工程师    |
| 59 | CIP3<br>NACE三级涂装检验师                                         | Association for Materials<br>Protection and<br>Performance,AMPP<br>美国材料保护与性能协会 | 工程师    |
| 60 | CIP2<br>NACE二级涂装检验师                                         |                                                                                | 助理工程师  |
| 61 | Welding Metallurgy<br>Certificate<br>焊接师                    | ASM International<br>美国金属学会                                                    | 助理工程师  |
| 62 | Heat Treating<br>热处理技师                                      |                                                                                | 助理工程师  |
| 63 | Applied General Metallurgy<br>通用冶金师                         |                                                                                | 助理工程师  |
| 64 | Ferrous Metallurgy<br>黑色金属冶金师                               |                                                                                | 助理工程师  |
| 65 | Corrosion-Chemical &<br>Elevated Temperature<br>腐蚀化学剂和高温控制师 |                                                                                | 助理工程师  |
| 66 | Non-Ferrous Metallurgy<br>有色金属冶金师                           |                                                                                | 助理工程师  |
| 67 | Testing & Inspection<br>测试和质检师                              |                                                                                | 助理工程师  |
| 68 | Thermal Spray<br>热喷涂师                                       |                                                                                | 助理工程师  |
| 69 | Honorary Member<br>荣誉会员                                     | Society of Petroleum<br>Engineers,SPE<br>美国石油工程师协会                             | 正高级工程师 |
| 70 | Member<br>会员                                                |                                                                                | 工程师    |

| 序号 | 资格名称                                                      | 颁发机构                                                                                  | 对应职称   |
|----|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 71 | Associate Member<br>准会员                                   |                                                                                       | 助理工程师  |
| 72 | Board Certified<br>Environmental Engineer<br>注册环境工程师      | American Academy of<br>Environmental Engineers and<br>Scientists,AAEES<br>美国环境科学与工程协会 | 高级工程师  |
| 73 | Certified Energy Manager<br>注册能源管理师                       | Association of Energy<br>Engineers,AEE<br>美国能源工程师协会                                   | 高级工程师  |
| 74 | Fellow<br>会士                                              | American College of Clinical<br>Pharmacology,ACCP<br>美国临床药理学学会                        | 正高级工程师 |
| 75 | Member<br>会员                                              |                                                                                       | 助理工程师  |
| 76 | Fellow<br>会士                                              | American Institute for Medical<br>and Biological<br>Engineering,AIMBE<br>美国医学与生物工程学会  | 正高级工程师 |
| 77 | Post-doc Member<br>博士后会员                                  | American Society for<br>Microbiology,ASM<br>美国微生物学会                                   | 正高级工程师 |
| 78 | Premium<br>高级会员                                           |                                                                                       | 高级工程师  |
| 79 | Research Associate<br>副研究员                                | Scripps Research<br>美国斯克里普斯研究所                                                        | 高级工程师  |
| 80 | Project Scientist<br>项目专家                                 |                                                                                       | 工程师    |
| 81 | Certified Principal<br>Investigator<br>注册首席研究员            | Association of Clinical Research<br>Professionals,ACRP<br>美国临床研究专业协会                  | 高级工程师  |
| 82 | Medical Device Professional<br>ACRP认证医疗器械专业<br>人员         |                                                                                       | 工程师    |
| 83 | Project Manager<br>ACRP认证项目管理专业<br>人员                     |                                                                                       | 工程师    |
| 84 | Certified Clinical<br>Research Associate<br>注册临床研究人員      |                                                                                       | 工程师    |
| 85 | Certified Clinical Research<br>Coordinator<br>注册临床研究协调員   | Association of Clinical Research<br>Professionals,ACRP<br>美国临床研究专业协会                  | 助理工程师  |
| 86 | Certified Clinical<br>Research Professional<br>注册临床研究专业人员 |                                                                                       | 助理工程师  |

| 序号 | 资格名称                                                | 颁发机构                                                                 | 对应职称  |
|----|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------|
| 87 | Certified Professional)<br>ACRP认证临床专业人员             |                                                                      | 助理工程师 |
| 88 | Diplomate of Certified<br>Toxicologist<br>认证毒理学专业人员 | American Board of<br>Toxicology, ABT<br>美国毒理学委员会                     | 高级工程师 |
| 89 | Honorary Member<br>荣誉会员                             | American Association for Cancer<br>Research, AACR<br>美国癌症研究协会        | 高级工程师 |
| 90 | Active Member<br>活跃会员                               |                                                                      | 工程师   |
| 91 | Associate Member<br>准会员                             |                                                                      | 助理工程师 |
| 92 | Licensed Pharmacist<br>执业药剂师                        | The National Association of<br>Boards of Pharmacy, NABP<br>美国国家药房联合会 | 工程师   |

| 序号  | 资格名称                                                             | 颁发机构                                                      | 对应职称  |
|-----|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------|
| 93  | International Medical Technologist<br>国际医学技师                     | American Society for Clinical Pathology,ASCP<br>美国临床病理学学会 | 助理工程师 |
| 94  | International Technologist in Molecular Biology<br>国际生物分子学技师     |                                                           | 助理工程师 |
| 95  | International Technologist in Chemistry<br>国际化学技术员               |                                                           | 助理工程师 |
| 96  | International Medical Laboratory Technician<br>国际医学检验技师          |                                                           | 助理工程师 |
| 97  | International Technologist in Gynecologic Cytology<br>国际妇科细胞学技术师 |                                                           | 助理工程师 |
| 98  | CT ( IAC ) Certified<br>认证细胞技术专业人员                               | The International Academy of Cytology, IAC<br>国际细胞学会      | 助理工程师 |
| 99  | Certified Clinical Data Manager<br>注册临床数据管理员                     | The Society for Clinical Data Management,SCDM<br>临床数据管理协会 | 助理工程师 |
| 100 | SAS Certified Clinical Trials Programmer Using SAS<br>临床试验编程师    | SAS Institute Inc.<br>SAS 研究所                             | 助理工程师 |
| 101 | Senior Member<br>高级会员                                            | SME<br>美国制造工程师学会                                          | 高级工程师 |
| 102 | CMfgE<br>认证制造工程师                                                 |                                                           | 工程师   |
| 103 | Senior Certified Welding Inspector<br>高级注册焊接检验师                  | American Welding Society,AWS<br>美国焊接协会                    | 高级工程师 |
| 104 | Certified Welding Inspector<br>注册焊接检验师                           |                                                           | 工程师   |
| 105 | Certified Welding Educator<br>注册焊接教师                             |                                                           | 工程师   |
| 106 | Certified Welding Engineer<br>注册焊接工程师                            |                                                           | 工程师   |
| 107 | International Welding Engineer<br>国际焊接工程师                        | International Institute of Welding, IIW<br>国际焊接学会         | 工程师   |
| 108 | International Welding Technologist<br>国际焊接技术师                    |                                                           | 工程师   |

| 序号  | 资格名称                                                                                                | 颁发机构                                                         | 对应职称  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|
| 109 | Certified Food Scientist<br>注册食品专家                                                                  | Institute of Food Technologists, IFT<br>美国食品工艺学家学会           | 高级工程师 |
| 110 | Certified Data Architect - Big Data<br>大数据架构师                                                       | International Business Machines Corporation, IBM<br>国际商业机器公司 | 工程师   |
| 111 | Certified Data Engineer - Big Data<br>大数据工程师                                                        |                                                              | 工程师   |
| 112 | Certified Specialist - AI Enterprise Workflow V1<br>认证专家-AI企业工作流V1                                  |                                                              | 助理工程师 |
| 113 | AI Engineering Professional Certificate (Coursera)<br>AI工程专业证书Coursera                              |                                                              | 助理工程师 |
| 114 | Google Cloud Certified Professional Machine Learning Engineer (currently in beta)<br>谷歌云认证专业机器学习工程师 | Alphabet Inc.<br>字母表公司（谷歌公司）                                 | 工程师   |
| 115 | Google TensorFlow Developer Certification<br>谷歌数据流程开发者认证                                            |                                                              | 工程师   |
| 116 | Google Professional Cloud Architect<br>谷歌专业云架构师认证                                                   |                                                              | 工程师   |
| 117 | Google Cloud Professional Data Engineer certification<br>谷歌专业云数据工程师认证                               |                                                              | 助理工程师 |
| 118 | Oracle Autonomous Database Cloud 2020 Certified Specialist<br>云自主数据库云认证专业人员                         | Oracle Corporation<br>甲骨文公司                                  | 工程师   |
| 119 | Oracle Cloud Platform Data Management 2020 Certified Specialist<br>云平台数据管理认证专业人员                    |                                                              | 工程师   |
| 120 | Oracle Database Cloud Service 2020 Certified Specialist<br>数据库云服务认证专业人员                             |                                                              | 工程师   |
| 121 | Oracle Database Cloud Administrator 2020 Certified Professional<br>数据库云管理认证专业人员                     |                                                              | 工程师   |

| 序号  | 资格名称                                                                                                          | 颁发机构                          | 对应职称  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 122 | Oracle Cloud Infrastructure<br>2020 Certified Architect<br>Professional<br>云架构认证专业人员                          | Oracle Corporation<br>甲骨文公司   | 工程师   |
| 123 | Oracle Cloud Infrastructure<br>Foundations 2020 Certified<br>Associate<br>云基础设施助理认证                           |                               | 助理工程师 |
| 124 | Oracle Cloud Infrastructure<br>2020 Certified Cloud<br>Operations Associate<br>云基础设施云运营认证                     |                               | 助理工程师 |
| 125 | Oracle Cloud Infrastructure<br>2020 HPC and Big Data<br>Solutions Certified Associate<br>云基础设施HPC和大数据<br>解决助理 |                               | 助理工程师 |
| 126 | Oracle Database Cloud<br>Administrator 2020<br>Certified Associate<br>数据库云管理认证助理级                             |                               | 助理工程师 |
| 127 | Cisco Certified CyberOps<br>Professional<br>资深网络工程师                                                           | Cisco Systems, Inc.<br>思科系统公司 | 工程师   |
| 128 | Cisco Certified DevNet<br>Professional<br>资深网络开发工程师                                                           |                               | 工程师   |
| 129 | Cisco Certified Network<br>Professional Enterprise<br>专业网络经营工程师                                               |                               | 工程师   |
| 130 | Cisco Certified Network<br>Professional Collaboration<br>专业网络协作工程师                                            |                               | 工程师   |
| 131 | Cisco Certified Network<br>Professional Data Center<br>专业中心数据工程师                                              |                               | 工程师   |
| 132 | Cisco Certified Network<br>Professional Security<br>专业网络安全工程师                                                 |                               | 工程师   |
| 133 | Cisco Certified Network<br>Professional Service Provider<br>专业网络服务工程师                                         | Cisco Systems, Inc.<br>思科系统公司 | 工程师   |
| 134 | Cisco Certified Design<br>Expert<br>设计认证专家                                                                    |                               | 工程师   |

| 序号  | 资格名称                                                                  | 颁发机构                      | 对应职称  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| 135 | Cisco Certified Internet Expert Enterprise Infrastructure<br>网络基础设施专家 |                           | 工程师   |
| 136 | Cisco Certified Internet Expert Data Center<br>数据中心专家                 |                           | 工程师   |
| 137 | Cisco Certified Internet Expert Enterprise Wireless<br>网络无线专家         |                           | 工程师   |
| 138 | Cisco Certified Architect<br>架构师                                      |                           | 工程师   |
| 139 | Cisco Certified Network Professional Associate<br>助理网络工程师             |                           | 助理工程师 |
| 140 | Cisco Certified DevNet Associate<br>DevNet初级认证                        |                           | 助理工程师 |
| 141 | Cisco Certified CyberOps Associate<br>CyberOps初级认证                    |                           | 助理工程师 |
| 142 | AWS Certified Data Analytics - Specialty<br>AWS认证数据分析师                | Amazon.com, Inc.<br>亚马逊公司 | 工程师   |
| 143 | AWS Certified Database - Specialty<br>AWS认证数据库管理                      |                           | 工程师   |
| 144 | AWS Certified Solutions Architect - Professional<br>AWS认证解决方案架构师      |                           | 工程师   |
| 145 | AWS Certified DevOps Engineer - Professional<br>AWS认证DevOps工程师        |                           | 工程师   |
| 146 | AWS Certified Advanced Networking - Specialty<br>AWS认证高级网络工程师         | Amazon.com, Inc.<br>亚马逊公司 | 工程师   |
| 147 | AWS Certified Security - Specialty<br>AWS认证安全管理工程师                    |                           | 工程师   |
| 148 | AWS Certified Machine Learning — Specialty<br>AWS机器学习认证               |                           | 助理工程师 |
| 149 | AWS Certified Solutions Architect - Associate<br>AWS认证解决方案架构师         |                           | 助理工程师 |

| 序号  | 资格名称                                                                                                      | 颁发机构                          | 对应职称  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 150 | AWS Certified SysOps Administrator -Associate<br>AWS认证的系统操作管理员                                            |                               | 助理工程师 |
| 151 | AWS Certified Developer - Associate<br>AWS认证开发者                                                           |                               | 助理工程师 |
| 152 | Red Hat Certified Engineer<br>红帽认证工程师                                                                     | Red Hat, Inc.<br>红帽公司         | 工程师   |
| 153 | Red Hat Certified Architect<br>红帽认证架构师                                                                    |                               | 工程师   |
| 154 | Azure AI Engineer Associate<br>Azure初级AI工程师                                                               | Microsoft Corporation<br>微软公司 | 助理工程师 |
| 155 | Designing Business Intelligence Solutions with Microsoft SQLServer<br>Microsoft SQL Server<br>商务智能解决方案设计师 |                               | 助理工程师 |
| 156 | Azure Data Engineer Associate<br>Azure<br>数据工程师                                                           |                               | 助理工程师 |
| 157 | Azure Data Scientist Associate<br>Azure<br>数据助理师                                                          |                               | 助理工程师 |
| 158 | Implementing a Data Warehouse using SQL<br>SQL数据管理认证                                                      | Microsoft Corporation<br>微软公司 | 助理工程师 |
| 159 | Developing SQL DataModels<br>SQL数据建模认证                                                                    |                               | 助理工程师 |
| 160 | Implementing a Data Warehouse with Microsoft SQL Server2012/2014<br>SQL Server数据管理认证                      |                               | 助理工程师 |
| 161 | Implementing Data Models and Reports withMicrosoft SQL Server<br>SQL Server数据建模与报告认证                      |                               | 助理工程师 |
| 162 | Data Analyst Associate<br>助理数据分析师                                                                         |                               | 助理工程师 |

| 序号  | 资格名称                                                                                   | 颁发机构                                                             | 对应职称   |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------|
| 163 | Analyzing and Visualizing Data with Microsoft Power BI<br>Microsoft Power BI数据分析和可视化认证 |                                                                  | 助理工程师  |
| 164 | Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3<br>编程技能认证                                |                                                                  | 助理工程师  |
| 165 | Chartered IT Professional<br>特许 IT 专业人员                                                | The British Computer Society,BCS<br>英国计算机学会                      | 高级工程师  |
| 166 | Member<br>会员                                                                           |                                                                  | 工程师    |
| 167 | Fellow<br>会士                                                                           | The Institute of Physics,IOP<br>英国物理学会                           | 正高级工程师 |
| 168 | Member<br>会员                                                                           |                                                                  | 工程师    |
| 169 | Associate Member<br>准会员                                                                |                                                                  | 助理工程师  |
| 170 | Fellowship<br>会士                                                                       | The Chartered Institute of Building ,CIOB<br>英国皇家特许建造协会          | 正高级工程师 |
| 171 | FCIOB<br>资深会员                                                                          |                                                                  | 高级工程师  |
| 172 | Chartered Builder<br>特许建造师                                                             |                                                                  | 工程师    |
| 173 | Member<br>专业会员                                                                         |                                                                  | 工程师    |
| 174 | Fellow<br>会士                                                                           | The Institution of Engineering and Technology,IET<br>英国工程技术学会    | 正高级工程师 |
| 175 | Chartered Manager<br>特许技术经理                                                            |                                                                  | 高级工程师  |
| 176 | Chartered Engineer Ceng<br>特许工程师                                                       |                                                                  | 高级工程师  |
| 177 | Incorporated Engineer<br>注册工程师                                                         |                                                                  | 工程师    |
| 178 | Engineering Technicians<br>技术工程师                                                       |                                                                  | 助理工程师  |
| 179 | Fellow<br>会士                                                                           | The Institution of Structural Engineers,IStructE<br>英国结构工程师学会    | 正高级工程师 |
| 180 | Member<br>会员                                                                           |                                                                  | 工程师    |
| 181 | FRICS<br>资深会员                                                                          | The Royal Institution of Chartered Surveyors,RICS<br>英国皇家特许测量师学会 | 高级工程师  |
| 182 | Chartered<br>特许会员                                                                      |                                                                  | 高级工程师  |

| 序号  | 资格名称                                                          | 颁发机构                                                                                 | 对应职称   |
|-----|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 183 | Associate<br>助理会员                                             |                                                                                      | 助理工程师  |
| 184 | BREEAM International New<br>Construction Assessor<br>国际新建筑评估师 | Building Research<br>Establishment, BRE<br>英国建筑研究院                                   | 工程师    |
| 185 | BREEAM In-Use Assessor<br>运营评估师                               |                                                                                      | 工程师    |
| 186 | BREEAM Chartered Engineer<br>特许从业专家                           |                                                                                      | 工程师    |
| 187 | Fellow<br>会士                                                  | The Royal Society of<br>Chemistry, RSC<br>英国皇家化学学会                                   | 正高级工程师 |
| 188 | Chartered<br>特许会员                                             |                                                                                      | 工程师    |
| 189 | Associate Member<br>准会员                                       |                                                                                      | 助理工程师  |
| 190 | Fellow<br>会士                                                  | The Royal Society<br>英国皇家学会                                                          | 正高级工程师 |
| 191 | Fellow<br>会士                                                  | Institution of Mechanical<br>Engineers, IMechE<br>英国机械工程师学会                          | 正高级工程师 |
| 192 | Chartered Engineer<br>特许机械工程师                                 |                                                                                      | 高级工程师  |
| 193 | Incorporated Engineer<br>注册机械工程师                              |                                                                                      | 工程师    |
| 194 | Associate Member<br>准会员                                       |                                                                                      | 助理工程师  |
| 195 | Fellow<br>会士                                                  | Royal Aeronautical Society, RAeS<br>英国皇家航空学会                                         | 高级工程师  |
| 196 | Chartered Engineer<br>特许工程师                                   |                                                                                      | 工程师    |
| 197 | Incorporated Engineer<br>注册工程师                                |                                                                                      | 工程师    |
| 198 | Chartered Engineer<br>特许工程师                                   | Institute of Marine Engineering,<br>Science and Technology, IMarEST<br>英国海事工程及科学技术学会 | 高级工程师  |
| 199 | Chartered Scientist<br>特许科学家                                  |                                                                                      | 高级工程师  |
| 200 | Incorporated Engineer<br>主任工程师                                |                                                                                      | 工程师    |
| 201 | Transport Planning<br>Professional<br>交通规划专业人士                | The Chartered Institution of<br>Highways and<br>Transportation, CIHT<br>英国特许公路与运输学会  | 高级工程师  |
| 202 | Chartered<br>特许会员                                             | The Chartered Institute of<br>Logistics and Transport, CILT                          | 高级工程师  |

| 序号  | 资格名称                                                                  | 颁发机构                                                        | 对应职称  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------|
| 203 | Member<br>会员                                                          | 英国皇家物流与运输学会                                                 | 工程师   |
| 204 | CSWIP3.2<br>高级焊接检验师                                                   | The Welding Institute,TWI<br>英国焊接研究所                        | 高级工程师 |
| 205 | CSWIP3.1<br>国际焊接检验师                                                   |                                                             | 工程师   |
| 206 | CSWIP3.0<br>国际焊接目测师                                                   |                                                             | 助理工程师 |
| 207 | Fellowship<br>资深会员                                                    | Society of Dyers and<br>Colourists,SDC<br>英国染色工作者协会         | 高级工程师 |
| 208 | Chartered Colourist<br>特许认证染色人员                                       |                                                             | 工程师   |
| 209 | Associateship<br>准会员                                                  |                                                             | 助理工程师 |
| 210 | Fellowship<br>会士                                                      | The Textile Institute,TI<br>国际纺织学会                          | 高级工程师 |
| 211 | Associateship<br>准会员                                                  |                                                             | 工程师   |
| 212 | Elektroniker/-in -<br>Automatisierungstechnik<br>电子自动化技术员             | Deutscher Industrie- und<br>Handelskammertag,DIHK<br>德国工商总会 | 助理工程师 |
| 213 | Mathematisch-technische/-r<br>Softwareentwickler/-in<br>数理技术软件开发员     |                                                             | 助理工程师 |
| 214 | Elektroniker/-in -<br>Informations-und<br>Systemtechnik<br>电子信息技术员    |                                                             | 助理工程师 |
| 215 | IT-System-Elektroniker/-in<br>IT系统电子技术员                               |                                                             | 助理工程师 |
| 216 | Elektroniker/-in -<br>Automatisierungstechnik<br>电子技术员-自动控制方向         |                                                             | 助理工程师 |
| 217 | Fachinformatiker/-in<br>Anwendungsentwicklung<br>信息处理技术专员-应用<br>开发方向  |                                                             | 助理工程师 |
| 218 | Fachinformatiker/-in<br>Systemintegration<br>信息处理技术专员-系统<br>集成方向      |                                                             | 助理工程师 |
| 219 | Elektroniker/-in -Gebäude<br>und Infrastruktursysteme<br>电子技术员—建筑设施方向 |                                                             | 助理工程师 |

| 序号  | 资格名称                                                                | 颁发机构                                                             | 对应职称   |
|-----|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------|
| 220 | Anlagenmechaniker<br>机械师                                            |                                                                  | 助理工程师  |
| 221 | Industrieelektriker<br>电气设备技术员                                      |                                                                  | 助理工程师  |
| 222 | Industriemechaniker<br>工业设备机械师                                      |                                                                  | 助理工程师  |
| 223 | Konstruktionsmechaniker<br>建造机械师                                    | Deutscher Industrie- und<br>Handelskammertag e.V, DIHK<br>德国工商总会 | 助理工程师  |
| 224 | Kraftfahrzeugmechatroniker<br>机动车机械电子技师                             |                                                                  | 助理工程师  |
| 225 | Mechatroniker/-in für<br>Kältetechnik<br>机械电子技术员                    |                                                                  | 助理工程师  |
| 226 | Pharmakant<br>药物生产技术员                                               |                                                                  | 助理工程师  |
| 227 | Fachkraft für<br>Süßwarentechnik<br>甜食生产技术员                         |                                                                  | 助理工程师  |
| 228 | Werkzeugmechaniker<br>模具机械专业技术员                                     |                                                                  | 助理工程师  |
| 229 | Elektroniker/-in -<br>Betriebstechnik<br>电子技术员                      |                                                                  | 助理工程师  |
| 230 | Elektroniker/-in-Maschinen<br>und Antriebstechnik<br>电子分析技术员        |                                                                  | 助理工程师  |
| 231 | Chemikant<br>化工生产技师                                                 |                                                                  | 助理工程师  |
| 232 | Fachkraft für<br>Abwassertechnik<br>污水处理技术专员                        |                                                                  | 助理工程师  |
| 233 | Fachkraft für Kreislauf- und<br>Abfallwirtschaft<br>垃圾处理 and 循环利用专员 |                                                                  | 助理工程师  |
| 234 | Fachkraft für<br>Lebensmitteltechnik<br>食品技术专员                      |                                                                  | 助理工程师  |
| 235 | Gießereimechaniker<br>铸造机械师                                         |                                                                  | 助理工程师  |
| 236 | Fachkraft für Metalltechnik<br>金属加工技术专员                             |                                                                  | 助理工程师  |
| 237 | Research Group Leader<br>科研组长                                       | Max-Planck-Gesellschaft zur<br>Förderung der Wissenschaften      | 正高级工程师 |

| 序号  | 资格名称                                                           | 颁发机构                                                                                        | 对应职称   |
|-----|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 238 | Post-doctor Program<br>Scientific Research<br>Associate<br>博士后 | e.V.,MPG<br>马克斯·普朗克科学促进协会                                                                   | 高级工程师  |
| 239 | Doctorate<br>协会博士                                              |                                                                                             | 工程师    |
| 240 | Fellow<br>会士                                                   | Institute of Electronics,<br>Information and Communication<br>Engineers,IEICE<br>日本电子信息通信学会 | 正高级工程师 |
| 241 | Senior Member<br>高级会员                                          |                                                                                             | 高级工程师  |
| 242 | Member<br>会员                                                   |                                                                                             | 助理工程师  |
| 243 | General Member<br>常规会员                                         | The Japan Society of Applied<br>Physics,JSAP<br>日本应用物理学会                                    | 工程师    |
| 244 | Regular Member<br>正式会员                                         | The Physical Society of Japan,JPS<br>日本物理学会                                                 | 助理工程师  |
| 245 | CAE Grade 2<br>计算力学技术者2级                                       | The Japan Society of Mechanical<br>Engineers,JSME<br>日本机械协会                                 | 工程师    |
| 246 | Certified Vibration Analyst<br>认证振动分析师                         |                                                                                             | 工程师    |
| 247 | Termal Engineer<br>热管理工程师                                      |                                                                                             | 工程师    |
| 248 | Senior FEA Engineer<br>固体力学分析技师（高级）                            |                                                                                             | 工程师    |
| 249 | Senior Termal-Fluid<br>Engineer<br>热流体力学分析技师（高级）               |                                                                                             | 工程师    |
| 250 | Senior Vibration Analyst<br>振动领域分析技师（高级）                       |                                                                                             | 工程师    |
| 251 | Junior FEA Engineer<br>固体力学分析技师（初级）                            |                                                                                             | 助理工程师  |
| 252 | Junior Termal-Fluid<br>Engineer<br>热流体力学分析技师（初级）               |                                                                                             | 助理工程师  |
| 253 | Junior Vibration Analyst<br>振动领域分析技师（初级）                       |                                                                                             | 助理工程师  |
| 254 | Level 1 Ecological<br>Management Officer<br>一级生态管理员            | Ecosystem Conservation<br>Society-Japan,ECSJ<br>日本生态系统协会                                    | 助理工程师  |
| 255 | Chief Concrete Engineer<br>混凝土总工程师                             | Japan Concrete Institute,JCI<br>日本混凝土学会                                                     | 助理工程师  |
| 256 | Concrete Diagnostician<br>混凝土诊断师                               |                                                                                             | 助理工程师  |

| 序号  | 资格名称                                                      | 颁发机构                                                                         | 对应职称   |
|-----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 257 | Certified Quality Inspector<br>Level 1/2<br>品质管理鉴定人员二级/一级 | The Japanese Standards<br>Association ,JSA<br>日本规格协会                         | 高级工程师  |
| 258 | Certified Quality Inspector<br>Level 4<br>品质管理鉴定人员四级      |                                                                              | 工程师    |
| 259 | Certified Quality Inspector<br>Level 3<br>品质管理鉴定人员三级      |                                                                              | 助理工程师  |
| 260 | Traffic Operations Engineer<br>交通技术TOE资格人员                | Japan Society of Traffic<br>Engineers, JSTE<br>日本交通工学研究会                     | 高级工程师  |
| 261 | Traffic Operations<br>Practitioner<br>交通技术TOP资格人员         |                                                                              | 工程师    |
| 262 | Class 1 Registered<br>Architect<br>一级建筑师                  | Ministry of<br>Land,Infrastructure,Transp ort and<br>Tourism,MLIT<br>日本国土交通省 | 工程师    |
| 263 | Specialist Employee "A"<br>危险品处理人员A类                      | Fire and Disaster<br>Management Agency,FDMA<br>日本总务省消防厅                      | 助理工程师  |
| 264 | Electrical Engineering<br>电气工程师                           | Engineers Canada<br>加拿大工程师协会                                                 | 工程师    |
| 265 | Structural Engineering<br>结构工程师                           |                                                                              | 工程师    |
| 266 | Building Engineering<br>建造工程师                             |                                                                              | 工程师    |
| 267 | Mechanical Engineering<br>机械工程师                           |                                                                              | 工程师    |
| 268 | Mechatronics Engineering<br>机械电子工程师                       |                                                                              | 工程师    |
| 269 | Metallurgical Engineering<br>冶金工程师                        |                                                                              | 工程师    |
| 270 | Fellow<br>会士                                              | Chemical Institute of Canada,CIC<br>加拿大化学协会                                  | 正高级工程师 |
| 271 | Member<br>会员                                              |                                                                              | 助理工程师  |
| 272 | CPEng<br>特许工程师                                            | Engineer Australia,EA<br>澳大利亚工程师协会                                           | 高级工程师  |
| 273 | Engineering Manager<br>工程经理                               |                                                                              | 高级工程师  |
| 274 | Professional Engineer<br>职业工程师                            |                                                                              | 工程师    |
| 275 | Engineering Technologists<br>工程技师                         |                                                                              | 助理工程师  |

| 序号  | 资格名称                                                                                             | 颁发机构                                                       | 对应职称  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------|
| 276 | Specialist Member<br>专家会员                                                                        | Australian Diabetes Society,ADS<br>澳大利亚糖尿病协会               | 高级工程师 |
| 277 | Ordinary Membership<br>普通会员                                                                      |                                                            | 助理工程师 |
| 278 | Fellow<br>会士                                                                                     | Hong Kong Institution of<br>Engineers,HKIE<br>香港工程师学会      | 高级工程师 |
| 279 | Member<br>会员                                                                                     |                                                            | 工程师   |
| 280 | Associate Member<br>准会员                                                                          |                                                            | 助理工程师 |
| 281 | FHKIS<br>资深专业会员及以上                                                                               | The Hong Kong Institute of<br>Surveyors,HKIS<br>香港测量师学会    | 高级工程师 |
| 282 | MHKIS<br>专业会员                                                                                    |                                                            | 工程师   |
| 283 | Senior Project Mechanical<br>Engineer Level 4<br>高阶专案机械工程师Level 4                                | Chinese Mechanical Engineering<br>Society,CSME<br>台湾机械工程学会 | 高级工程师 |
| 284 | Mechanical Design /<br>Electrical Control Systems<br>Engineer Level 3<br>机械设计/电控系统工程师 Level<br>3 |                                                            | 工程师   |
| 285 | Electrical Control Systems<br>Engineer Level 2<br>电控系统工程师Level 2                                 |                                                            | 助理工程师 |
| 286 | Mathematical and Technical<br>Software Developer<br>数理技术软件开发员                                    | Ministry of Labor,MOL<br>台湾“劳动部”                           | 助理工程师 |
| 287 | IT Electronic Technician<br>电子技术员-信息系统技术                                                         |                                                            | 助理工程师 |
| 288 | Electrical Engineer<br>电机工程技师（甲级）                                                                | Ministry of Economic<br>Affairs,MOEA<br>台湾“经济部”            | 助理工程师 |
| 289 | Air Pollution Specialist<br>空气污染防治专职人员（甲级）                                                       | Ministry of Environment,<br>MOENV<br>台湾“环保部”               | 助理工程师 |
| 290 | Electronic Engineer<br>电子工程技师                                                                    | Examination Yuan<br>台湾“考试院”                                | 助理工程师 |
| 291 | Architects<br>建筑师                                                                                |                                                            | 助理工程师 |
| 292 | Hydraulic Engineer<br>水利工程技师（甲级）                                                                 |                                                            | 助理工程师 |
| 293 | Engineer of Soil & Water<br>Conservation<br>水土保持技师（甲级）                                           |                                                            | 助理工程师 |

| 序号  | 资格名称                                                      | 颁发机构                                                                   | 对应职称   |
|-----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------|
| 294 | Mechanical Engineer<br>机械工程技师（甲级）                         |                                                                        | 助理工程师  |
| 295 | Environmental Engineer<br>环境工程技师（甲级）                      |                                                                        | 助理工程师  |
| 296 | Metallurgical Engineer<br>冶金工程技师（甲级）                      |                                                                        | 助理工程师  |
| 297 | Civil Engineer<br>土木工程技师（甲级）                              |                                                                        | 助理工程师  |
| 298 | Structural Engineer<br>结构工程技师（甲级）                         |                                                                        | 助理工程师  |
| 299 | Geotechnical Engineer<br>大地工程技师（甲级）                       |                                                                        | 助理工程师  |
| 300 | Senior Member<br>高级会员                                     | American Geriatrics Society, AGS<br>美国老年医学会                            | 副研究员   |
| 301 | Fellow<br>会士                                              | International Sociological Association, ISA<br>国际社会学协会                 | 研究员    |
| 302 | Chartered Financial Analyst<br>特许注册金融分析师                  | CFA Institute<br>特许金融分析师协会                                             | 高级经济师  |
| 303 | Chartered Property & Casualty Underwriters<br>财产和意外险注册承保师 | The Institutes<br>美国特许财产与责任险承保师学会                                      | 高级经济师  |
| 304 | FSA<br>精算师                                                | Society of Actuaries, SOA<br>北美精算师协会                                   | 高级经济师  |
| 305 | Financial Risk Manager<br>(PART II)<br>金融风险管理师（第二阶段）      | Global Association of Risk Professionals, GARP<br>全球风险管理专业人士协会         | 高级经济师  |
| 306 | Certified Internal Auditor<br>国际注册内部审计师                   | Institute of Internal Auditors, IIA<br>国际内部审计师协会                       | 高级审计师  |
| 307 | Certified Financial Planner<br>国际金融规划师                    | Financial Planning Standards Board, FPSB<br>国际金融理财标准委员会                | 高级审计师  |
| 308 | AAISM<br>人工智能安全管理专家认证                                     | Information Systems Audit and Control Association, ISACA<br>国际信息系统审计协会 | 高级审计师  |
| 309 | AAIA<br>人工智能审计专家认证                                        |                                                                        | 高级审计师  |
| 310 | Fellow<br>会士                                              | International Statistical Institute, ISI<br>国际统计学会                     | 正高级统计师 |
| 311 | Chartered Fellow<br>特许会士                                  | Chartered Institute for Securities & Investment, CISI<br>英国特许证券与投资协会   | 高级经济师  |

| 序号  | 资格名称                                                                     | 颁发机构                                                                      | 对应职称   |
|-----|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|
| 312 | International Project Manager Profession,A<br>国际项目经理资格认证<br>( IPMP, A级 ) | International Project Management Association,IPMA<br>国际项目管理协会             | 高级经济师  |
| 313 | Certified International Investment Analyst<br>注册国际投资分析师                  | Association of Certified International Investment Analysts<br>注册国际投资分析师协会 | 高级经济师  |
| 314 | Level P Coach<br>P级教练员                                                   | Asian Football Confederation,AFC<br>亚洲足球联合会                               | 国家级教练员 |
| 315 | Level A Coach<br>A级教练员                                                   |                                                                           | 高级教练员  |